

NORMATIV DE ACORDARE ȘI UTILIZARE A ECHIPAMENTULUI INDIVIDUAL DE PROTECȚIE

I. INSTRUCȚIUNI PRIVIND NORMATIVUL DE ACORDARE ȘI UTILIZARE A ECHIPAMENTULUI INDIVIDUAL DE PROTECȚIE

1. TERMINOLOGIE

1.1. Factor de risc.

Factori (însușiri, stări, procese, fenomene, comportamente) proprii elementelor implicate în procesul de muncă și care pot provoca accidente de muncă sau boli profesionale.

Factorii de risc constituie cauze potențiale ale accidentelor de muncă și bolilor profesionale. După producerea unor astfel de evenimente negative, factorii de risc se transformă în cauze ale accidentelor și bolilor profesionale.

1.2. Factor periculos

Factor de risc a cărei acțiune asupra executantului duce, în anumite condiții, la accidentarea acestuia.

1.3. Factor nociv

Factor de risc a cărei acțiune asupra executantului duce, în anumite condiții, la îmbolnăvirea acestuia.

1.4. Protecția individuală

Măsura de protecție a muncii prin care se previne sau se diminuează acțiunea factorilor de risc asupra unei singure persoane.

Protecția individuală reprezintă o modalitate de prevenire a accidentelor de muncă și a îmbolnăvirilor profesionale la care se apelează în cazurile când au fost epuizate, atât cât este rezonabil, orice alte mijloace tehnice și organizatorice de protecție a muncii sau când nu pot fi avute în vedere asemenea mijloace.

Protecția individuală se realizează cu ajutorul mijloacelor individuale de protecție (M.I.P.); prin intermediul ei se poate combate un număr limitat de factori de risc.

1.5. Mijloc individual de protecție

Mijloc individual destinat protecției unui singur participant în procesul de muncă și care este purtat de acesta.

Mijloacele individuale de protecție fac parte din categoria protectorilor a căror particularitate o reprezintă faptul că își îndeplinesc funcția de protecție prin interpunerea între factorul de risc și organismul uman. În unele situații mijloacele individuale de protecție au o funcție de protecție indirectă în sensul că utilizarea lor previne declanșarea unor fenomene care ar putea conduce la accidente de muncă.

1.6. Funcția de protecție Funcția realizată de un mijloc de protecție prin care se combate acțiunea unui factor de risc asupra organismului uman sau numai se semnalizează existența unui factor de risc.

1.7. Protector

Obstacol destinat a fi interpus între un factor de risc și organismul uman pentru a realiza o funcție de protecție prin împiedicarea contactului între aceștia.

1.8. Echipament individual de protecție (E.I.P.)

Reprezintă mijloacele cu care este dotat fiecare participant în procesul de muncă, pentru a fi protejat împotriva factorilor de risc.

Echipamentul individual de protecție trebuie să asigure protecția muncitorului împotriva tuturor factorilor de risc care acționează asupra sa în timpul îndeplinirii sarcinii de muncă.

1.9. Sortiment (mijloace individuale de protecție)

Grup specific de mijloace individuale de protecție care asigură protecție aceleiași părți anatomice, caracterizată prin aceeași formă generală și caracteristici funcționale.

1.10. Tip (mijloace individuale de protecție)

Grup specific de mijloace individuale de protecție din cadrul unui sortiment, caracterizate prin faptul că realizează protecția împotriva aceluiași factor de risc.

2. INSTRUCȚIUNI DE APLICARE

2.1. Echipamentul individual de protecție se acordă gratuit personalului propriu cât și tuturor categoriilor de persoane ce desfășoară activități în incinta unităților C.N.C.F.R. (personal de control, personal detașat la locul de muncă, elevi sau studenți care efectuează stagii de practică, vizitatori, etc.), funcție de meserie.

2.2. Normativul cuprinde dotarea maximală de sortimente - tipuri de echipament individual de protecție pentru acel loc de muncă unde acționează un maxim de factori de risc specificați în col. 2. Dotarea se va efectua cu sortimentele și tipul din col. 3, diferențiat pe sexe și mărimi, corespunzător existenței și nivelului factorilor de risc, avându-se în vedere și durata reală de expunere la acțiunea acestora.

2.3. La identificarea și stabilirea nivelului factorilor de risc se va apela la organele specializate ale Centrelor de Medicina Muncii, pentru efectuarea de măsurători și expertize.

Competența privind solicitarea acestor măsurători și expertize cade în sarcina conducerii subunității respective, în cazul în care există divergențe în privința existenței factorilor de risc, s-a modificat procesul tehnologic sau există alte elemente care conduc la reactualizarea buletinului.

2.4. Durata normată de folosire a sortimentului și tipului de echipament prevăzut în col. 5 pentru echipamentul de protecție este minimă.

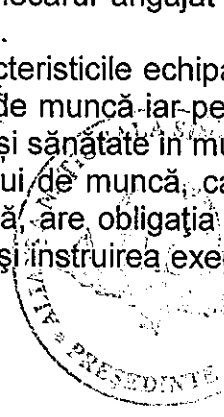
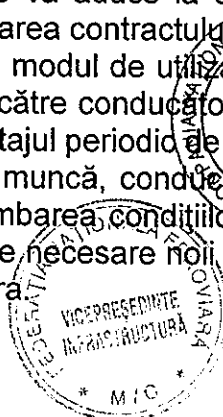
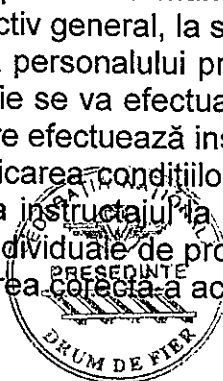
În cazurile în care unele meserii se execută în condiții care duc la un grad înalt de nocivitate sau de murdărie excesivă și rapidă a echipamentului de protecție, pentru asigurarea unei mai bune întrețineri comisia poate propune acordarea a câte 2 bucăți din tipurile sortimentelor respective, cu dublarea duratei stabilită pentru o singură bucată.

La expirarea termenului legal de folosință al echipamentului de protecție, acordarea echipamentului nou nu se va condiționa de returnarea celui expirat iar casarea efectivă se va opera în contabilitate, la ridicarea noului echipament. Excepție, fac sortimentele: cască de protecție, mască de protecție, viziere, ochelari, antifon extern, sorturi de protecție, palmare, ghetre și colțare.

2.5. Dotarea pe loc de muncă se va aduce la cunoștință fiecărui angajat în cadrul instructajului introductiv general, la semnarea contractului de muncă.

2.6. Instruirea personalului privind modul de utilizare și caracteristicile echipamentului individual de protecție se va efectua de către conducătorul locului de muncă iar periodic, de către persoanele care efectuează instructajul periodic de securitate și sănătate în muncă.

2.7. La modificarea condițiilor de muncă, conducătorul locului de muncă, care are și sarcina de a efectua instructajul la schimbarea condițiilor de muncă, are obligația atât de a asigura mijloacele individuale de protecție necesare noii situații cât și instruirea executantului în legătură cu utilizarea corectă a acestora.



2.8. În cazul folosirii de personal pentru executarea unei activități din cadrul altei meserii sau pentru cumulul de funcții (meserii) se va acorda echipamentul de protecție corespunzător acestor meserii, dar numai pe perioada de timp respectivă.

3. RESPONSABILITĂȚI

3.1. Subunitățile C.N.C.F.R. au următoarele sarcini:

a) să asigure verificarea periodică a calității mijloacelor individuale de protecție, în conformitatea cu prevederile instrucțiunilor de utilizare a acestora, convenite prin contractele încheiate între beneficiari și furnizori și a prevederilor STAS - urilor de produs.

Competența de asigurare a verificărilor o au titularii contractelor, prin compartimentele de aprovizionare și SSM.

Aprovizionarea cu echipament de protecție se va efectua de către subunitățile productive prin compartimentul de aprovizionare, în cazul în care pentru sortimentele necesare nu există interdicții sau limitări legale ca cad în competența Direcției Generale Aprovizionare din cadrul C.N.C.F.R, sau compartimentului subunității, după caz.

La încheierea contractelor, se vor solicita furnizorilor, instrucțiunile de utilizare și întreținere pentru sortimentul și tipul de echipament de protecție, în scopul realizării obligațiilor de la pct.: 2.4;2.6;2.7.

b) să asigure condiții pentru curățarea sau denocivizarea mijloacelor individuale de protecție, în funcție de:

- tipul și modul de utilizare a echipamentului;
- prevederile cuprinse în STAS - ul de produs.

c) să creeze condiții pentru depozitarea, întreținerea, repararea mijloacelor individuale de protecție, astfel încât să se asigure conservarea calităților de protecție ale acestora și implicit mărirea duratei de folosință.

În cazul păstrării calităților de protecție, durata de folosință poate fi prelungită de către aceleași organe care au și competența de înlocuire a mijloacelor individuale de protecție (pct. 3.1-d-al. 2 din instrucțiuni).

Durata reală de folosire se va prelungi cu 50% pentru sortimentele:

- confecționate din BBC 100% la salopetă, halat, costum vătuit;
- încălțăminte cu talpa antiderapantă și bocanci rezistenți la uzură sau / impact, confecționați în acest scop.

d) să recupereze paguba pe seama purtătorului, atunci când se constată pierderea calităților de protecție înainte de termenul prevăzut de producător și dovedit de a se fi produs din vina purtătorului.

e) să sancționeze, conform legislației în vigoare, nepurtarea echipamentului de protecție, în cazul când s-a acordat corect și este în stare de funcționare, sau când se utilizează în alte condiții decât cele prevăzute în instrucțiunile de utilizare.

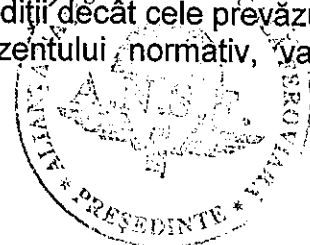
3.2 Obligațiile personalului participanți în procesul de muncă

Personalul muncitor precum și celelalte categorii de personal care beneficiază de echipament individual de protecție au următoarele obligații:

a) să cunoască caracteristicile și modul corect de utilizare a mijloacelor individuale de protecție din dotare, care sunt prevăzute în STAS - urile sau instrucțiunile de utilizare;

b) să poarte echipamentul de protecție pe toată durata îndeplinirii sarcinilor de muncă sau activităților pe care le desfășoară, conform prevederilor prezentului normativ.

Nepurtarea echipamentului individual de protecție (în cazul când acesta este corect acordat și în stare de funcționare), sau utilizarea acestuia în alte condiții decât cele prevăzute în instrucțiunile de utilizare STAS - urilor de produs sau prezentului normativ, va fi sancționată conform legislației în vigoare.



În cazul acordării a 2 bucăți din tipul sortimentului echipamentului de protecție în conformitate cu prevederile art. 2.5, personalul participant în procesul de muncă va folosi sau va avea asupra sa, un rând de echipament.

c) să utilizeze echipamentul individual de protecție numai în scopul pentru care acesta a fost atribuit; să se preocupe de conservarea calităților de protecție ale acestuia.

d) să prezinte mijloacele individuale de protecție la verificările periodice.

e) să solicite un nou mijloc individual de protecție atunci când, din diverse motive, cel din dotare nu mai prezintă calitățile de protecție necesare.

Executantul unei sarcini de muncă are dreptul de a refuza executarea acesteia dacă nu i se asigură mijloacele individuale de protecție necesare prevăzute în normativ, fără ca refuzul să atragă asupra sa măsuri disciplinare.

Pierderea calităților de protecție, din vina purtătorului, îndreptățește subunitatea la recuperarea pagubei pe seama acestuia.

4. PREVEDERI FINALE

La apariția unui nou factor de risc neinclus în partea a II-a a „Normativului - cadru de acordare și utilizare a echipamentului individual de protecție” unitatea, prin CSSM al CNCF "CFR" - SA va înainta la Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale, propunerile de completare și dotare cu tipurile de echipament individual pe care le consideră necesare în vederea verificării și stabilirii dotării.



II.LISTA DE DOTARE
CU ECHIPAMENT INDIVIDUAL DE PROTECTIE ADECVAT SARCINILOR DE MUNCA, PE MESERII / FUNCTII

Nr. crt	Funcția / Meseria	Factorii de risc ce apar in indeplinirea sarcinii de munca Pozitia din normativul cadru	Echipamentul individual de protecție		
			Sortiment si tip de M.I.P. definit prin calitatea de protecție	Felul dotarii	Durata minima de folosire buc/luni
0	1.	2.	3.	4.	5.

Electromecanic SCB, Montator SCB, Montator acumulatori, Lacatus intretinere si reparatii frana de cale, Metrolog

1. Organe de mașini în mișcare .
3. Curent electric:
 - atingere directă
 - atingere indirectă
 - tensiune de pas
- Mănuși electroizolante de joasă tensiune.
- Încălțăminte electroizolantă de J.T
- Cască de protecție.
- Centură de siguranță
- Vestă avertizoare sau bretele.
- Bocanci rezistenți la uzură și impact.
- Mănuși de protecție rezistente la uzură și sfîșiere.
- Ochelari de protecție

1 / 12

inv. pers.

Conf.mas.PRAM

Conf.mas.PRAM

1 / 60

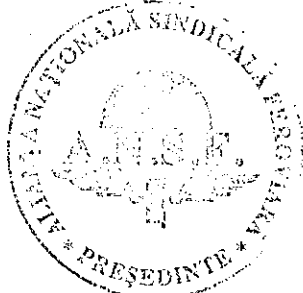
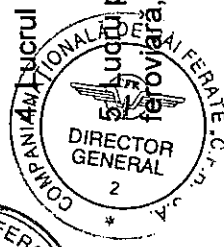
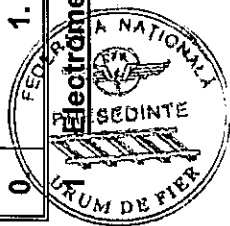
Conf.mas.PRAM

1 / 18

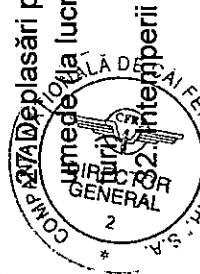
1 / 12

1 / 6

1 / 48



0.	1.	2.	3.	4.	5.
	- toxice - corozive		Mănuși de protecție antiacide.	inv. pers.	1 / 48
			Costum de protecție antiacid.	inv. pers.	1 / 36
			Șorț de protecție anti-acid.	inv. pers.	1 / 48
			Cizme de protecție antiacide.	inv. pers.	1 / 48
			Mănuși termoizolante	inv. pers.	1 / 12
	16. Contact cu obiecte cu temperaturi sub 0° C si intemperii		Căciulă fără apărători si capison.	inv. pers.	1 / 36
	18. Temperatură scăzută a aerului (frig) -sub 0 ° C				
	- circulație pe trasee cu diferență de temp. peste 15 ° C.		Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă	inv. pers.	1 / 60
	24. Pulberi netoxice in atmosfera		Masca contra prafului	inv. pers.	1 / 1
	24. Depasări pe supraf. medii la lucrările de săpături		Cizme imperm. la apă	inv. pers.	1 / 36
			Scurtă imperm. cu glugă.	inv. pers.	1 / 36
			Manusi electroizolante	inv. pers.	1 / 12
			Incaltaminte electroizolanta	inv. pers.	1 / 12
			Centura de siguranta	inv. pers.	conf.mas.PRAM
			Cască rezistentă la șoc	inv. pers.	1 / 60
			Vestă	inv. pers.	1 / 2
					58



2 Meseriaș-cale, lucrări de arta

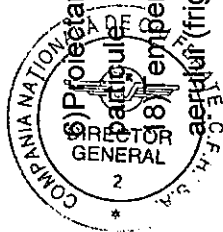


3)Curent electric-electrocutare





4) Lucru la inaltime, lucrari arta

5)Lucru pe căi de circulație rutieră,feroviară,teren

0.	1.	2.	3.	4.	5.
		18) Temperatura scăzută a aerului (frig)-sub 0° C - circulație pe trasee cu dif. de temp. de peste 15° C; 27) Deplasări pe suprafețe umede 32) Intemperii	Căciulă fără aparat. pentru urechi sau capișon Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă și pantalon vățuit Manusi termoizolante Cizme impermeabile la apă Scurtă impermeabilă cu glugă	inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers.	1 / 36 1 / 48 1 / 12 1 / 24 1 / 24
4	Sef echipă întreținere cale si lucrari de arta	3) Curent electric-electrocutare 4) Lucru la înaltime 5) Lucru pe căi de circulație rut., feroviară, teren accidentat	Manusi electroizolante Incaltaminte electroizolanta Centura de siguranță Vestă sau bretele de avertizare Bocanci rezist. la uzură și impact Mănuși lacatus Cască rezistentă la șoc Căciulă fără apărători sau Capișon Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă și pantalon vățuit Manusi termoizolante Incaltaminte termoiz. (paslari) Cizme impermeabile la apa Cizme pentru lucrari arta Scurtă imperm. cu glugă	inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers.	1 / 12 1 / 12 1 / 60 1 / 6 1 / 6 1 / 6 1 / 60 1 / 36 1 / 60 1 / 12 1 / 36 1 / 12 1 / 36 1 / 36
		6) Protecție de corpuri sau 7) Protecție de căi de circulație 8) Temperatura scăzută a aerului (frig)-sub 0 C - circulație pe trasee cu dif. de temp. de peste 15° C; curenți de aer cu viteză de peste 4 m / s 27) Deplasări pe suprafețe umede 32) Intemperii			60



0.	1.	2.	3.	4.	5.
5	Mașinist lucrări cale				
	1. Organe de mașini în mișcare .	Salopeta ajustata	inv. pers.	1 / 12	
	5. Lucrul pe căi de circulație rutieră, feroviară, teren accidentat	Vestă sau bretele de avertizare Bocanci rezistenți la uzură și impact. Mănuși lacatus Ochelari cu lentile transparente și rezistente la șoc. Căciulă fără apărători	inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers.	1 / 6 1 / 6 1 / 3 1 / 24 1 / 36	
	6. Proiectare de corpuri sau particule.				
	18. Temperatură scăzută a aerului (frig) -sub 0 ° C	Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă și pant vatuit Manusi termoizolante Costum termoizolant	inv. pers. inv. pers. inv. pers.	1 / 60 1 / 12 1 / 36	
	22. Zgomot	Antifoane	inv. pers.	1 / 36	
	32. Intemperii	Scurtă imperm. cu gluga	inv. pers.	1 / 36	
		Salopeta ajust. corp	inv. pers.	1 / 12	
		Manusi electroizolante Incaltaminte electroizolanta	inv.pers. inv.pers.	1 / 12 1 / 12	
		Bocanci rezistenți la uzură și impact.	inv. pers.	1 / 6	
6	Mecanic MGC, Mecanic drezina				
	1. Organe de mașini în mișcare .				
	3)Curent electric-electrocutare				
	5. Lucrul pe căi de circulație rutieră, feroviară, teren				



61

0.	1.	2.	3.	4.	5.
----	----	----	----	----	----

accidentat

7. Manipulare ob. taioase

inv. pers. 1 / 6

18. Temperatură scăzută a aerului (frig) -sub 0 ° C

1 / 24

- circulație pe trasee cu dife-

rență de temp. peste 15 ° C.

22) Zgomot

1 / 12

32) Intemperii

1 / 36



Insoțitor vagon masurat calea

5) Lucru pe cai de circulație feroviara teren accidentat

1 / 24

7) manipulare obiecte taioase, intepatoare, alunecoase, abrazive

1 / 12

18) Temperatură scăzută a

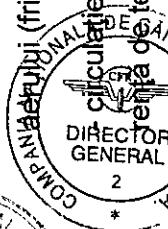


1 / 48

18) Temperatură scăzută a

1 / 72

circulație pe trasee cu dife-
rență de temp. peste 15 ° C.



Bocanci

1 / 24

8 Marinar, Pontonier, Cărmăci, Motorist ferryboat

18. Temperatură scăzută a

1 / 36

aerului (frig) -sub 0 ° C

1 / 48

- circulație pe trasee cu dife-

rență de temp. peste 15 ° C.

- curenți de aer cu viteză de

peste 4 m/s .

Căciulă sau capison

1 / 36

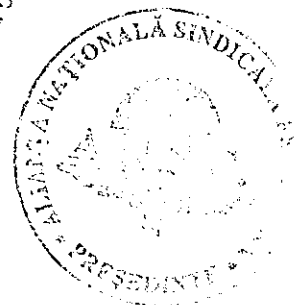
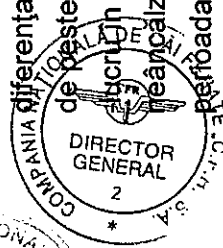
Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă si pant. vatuit,

sau costum termois

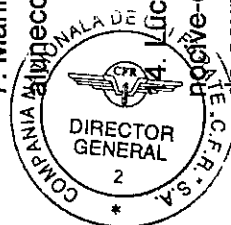
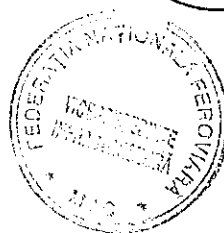
Manusi termoizolante la apă

1 / 12

0.	1.	2.	3.	4.	5.
		26. Deplas pe supraf taioase, alunecoase, inclinate	Incaltam antiderapanta	inv.pers.	1 / 36
		28. Mediu acvatic	Pelerina sau manta imper Centura de salvare Vesta de salvare Costum de salvare Cizme impermeabile apa	inv.pers. inv sectie inv sectie inv sectie inv.pers	1 / 24 1 / 36
9 Acar, Acar MM, Acar CAM, Revizor de ace, Pazitor de bariera					
		5. Lucru pe căi de circulație feroviară teren accidentat	Vesta avertizoare sau înlocuitori Bocanci rezistenți la uzură și impact	inv.pers inv.pers	1 / 6 1 / 12
		7. Manipulare obiecte alunecoase	Mănuși sau palmare rezistente la uzură sfasiere si penetrație	inv.pers	1 / 6
		18. Temperatură scăzută a aerului (frig) - circulație pe trasee cu diferența de temperatură de peste 15°C	Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă si pant vatuit Caciula sau capison Mănuși termoizolante	inv.pers inv.pers inv.pers	1 / 60 1 / 48 1 / 12
		27. Deplasări pe suprafețe umede	Cizme impermeabile la apă	inv.pers	1 / 24
		32. Intemperii	Scurtă impermeabilă cu glugă sau pelerină	inv.pers	1 / 48
					63



0.	1.	2.	3.	4.	5.
10 IDM de orice fel, IDM responsabil halta, Sef tura M					
	5. Lucru pe căi de circulație feroviară teren accidentat	Bocanci rezistenți la uzură	inv.pers	1 / 24	
	18. Temperatura scăzută a aerului (frig)	Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă	inv.pers	1 / 60	
	27. Deplasări pe suprafețe umede	Cizme impermeabile apa	inv.pers	1 / 24	
	32. Intemperii	Scurtă impermeabilă cu glugă sau pelerină	inv.pers	1 / 24	
		Șapcă sau boneta	inv. pers.	1 / 18	
		Salopetă ajustată pe corp cu elastic la mâneci și talie	inv. pers.	1 / 12	
		Mănuși electroizol. I.T.	inv. pers.	conf.mas.PRAM	
		Galoși electroizol. I.T.	inv. locom.	conf.mas.PRAM	
		Încălțăminte cu talpa antider.	inv. pers.	1 / 18	
		Mănuși rezist. la uzură, sfașiere, penetrație	inv.pers	1 / 6	
		Ochelari rezist. la agenți chimici	inv. pers.	1 / 24	
		Mănuși rezist. la agenți chim.	inv. pers.	1 / 24	
		Căciulă sau capison	inv pers	1 / 48	
		Pantaloni vatuit		1 / 48	
		Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă		1 / 72	
		Antifon	inv. pers.	1 / 24	
					64
11 Mecanic, Mecanic ajutor locomotivă					
	1+30. Organe de mașini, în mișcare, spații înguste (culoarele din sala mașinilor)				
	3. Curent electric				
	4. Lucru la înălțime				
	7. Manipulare de obiecte				
	14. Lucru cu subst. nocive-corozive (întreținerea de acumulatori în parcurs)				
	18. Temperatura scăzută a aerului (frig): - sub 0°C curenți de aer circulație cu dif. de temp.				
	22. Zgomot				



0.	1.	2.	3.	4.	5.
12	<u>Mecanic instructor</u>	33. Intemperii	Scurtă imperm. cu glugă	inv. pers.	1 / 24
		18. Temperatura scăzută a aerului (frig) sub 0 o C	Bocanci rezist. la uzură	inv. pers.	1 / 24
		circulație pe trasee cu diferență	Caciula	inv. pers.	1 / 48
			Halat din doc	inv. pers.	1 / 18
		de temp. de peste 15 oC	Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă	inv. pers.	1 / 72
		32. Intemperii	Scurtă impermeabilă cu glugă	inv. pers.	1 / 48
13.	<u>Sef tură remiză, Revizor tehnic vagoane, Manevrant vagoane, Conducător tren, Sef tren.</u>	2. Cădere de obiecte de la înălțime	Cască de protecție	inv. pers.	1 / 24
		4. Lucru la înălțime	Halat din doc	inv. pers.	1 / 12
		5. Lucru pe căi de circulație ferov. teren accidentat	Centură de siguranță	inv. pers.	conf. mas. PRAM
		18. Temperatura scăzută a aerului (frig): - sub 0°C	Vestă avertiz. sau înlocuitori	inv. pers.	1 / 6
		curenți de aer	Bocanci rezist. la uzură și impact	inv. pers.	1 / 12
		circulație cu dif. de temp.	Căciulă sau capison	inv. pers.	1 / 36
		lucru în exterior sub 10 grade C	Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă	inv. pers.	1 / 72
		27. Deplasări pe suprafețe umede	Manusi termoizolante	inv. pers.	1 / 12
		32. Intemperii	Cizme impermeabile	inv. pers.	1 / 24
			Scurtă impermeabilă	inv. pers.	1 / 48
14.	<u>Sef laborator, Laborant determinări fizico - chimice, Operator chimist.</u>	cu glugă			
		11+12. Lucru cu și în prezența substanțelor	Boneta	inv. pers.	1 / 24
			Halat din fibre	inv. pers.	1 / 12

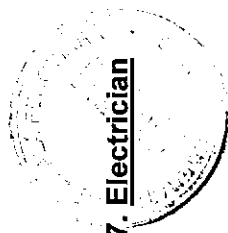
0.	1.	2.	3.	4.	5.
	inflamabile și pericol de explozie	naturale, celulozice, antistatizate Încălțăminte prot. cu talpă antistatizată		inv.pers.	1 / 18
		fără accesorii metalice			
	14. Lucru cu substanțe agresive	Ochelari rezistenți la agenți chimici		inv. pers.	
		Mănuși rezistente la agenți chimici		inv. pers.	
		Sort rezist agenți chimici		inv. pers.	
		Masca protecție agenți chim		inv. pers.	
		Cizme rezistente la agenți chimici corozivi și caustici		inv. pers.	
		Costum rezistent la agenți ch		inv. pers.	
	18. Temperatură scăzută a aerului	Bocanci		inv.pers	1 / 12
	15. <u>Lăcătuș mecanic de întreținere și reparații universale.</u>				
		Șapcă/bonetă/basma		inv. pers.	1 / 12
		Salopetă ajustată pe corp cu elastic la mâneci și talie		inv. pers.	1 / 18
		Cască protecție		inv. pers.	1 / 36
		Ochelari rezist. șoc		inv. pers.	1 / 24
		Mănuși rezist. uzură		inv. pers.	1 / 6
		Bocanci		inv.pers.	1 / 12
	5. Lucru pe cai de circulație				
	18. Temperatură scăzută a aerului				
	circulație pe trasee cu dif.de temp. de peste 15°C	Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă și pant vatuit		inv. pers.	1 / 48
		Incaltaminte electroiz. (paslari)		inv.pers.	1 / 36

0.	1.	2.	3.	4.	5.
		- lucru în exterior sau spații neîncălzite (sub 10°C) în perioada octombrie-martie	Manusi termoiz	inv. pers.	1 / 24
		27. Deplasari pe supr. umede	Cizme apa	inv. pers.	1 / 18
		32. Intemperii	Scurta imper	inv. pers.	1 / 24
		5. Lucru pe CF, rutier, teren accidentat	Bocanci rezist. la uzură	inv. pers.	1 / 18
		18. Temperatură scăzută a aerului (frig) sub 0°C	Halat doc	inv. pers.	1 / 12
		- circ. pe trasee cu diferență de temperatură de peste 15°C	Căciulă fără apărători pentru urechi sau capișon	inv. pers.	1 / 24
		32. Intemperii	Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă	inv. pers.	1 / 60
			Scurtă impermeabilă cu glugă	inv. pers.	1 / 24
		1. Organe mașini în mișcare	Salopetă ajust. pe corp	inv. pers.	1 / 18
		2. Cădere obiecte de la înălțime	Cască rezist. la șoc și penetrație	inv. pers.	1 / 60
			Mănuși electroizolante	inv. pers.	conf. mas. PRAM
			Încălțăminte electroiz. pt. JT și / sau IT	inv. pers.	conf. mas. PRAM
			Centură de siguranță	inv. pers.	con. mas. PRAM.
			Colțar (lucru pe stâlpi)	inv. pers.	1 / 12
			Vesta avertizoare /	inv. pers.	1 / 18
			Bocanci rez. uz. impact	inv. pers.	1 / 12
			Ochelari cu lent. transp. și rezistente la șoc	inv. pers.	1 / 6
			Manusi sau palmere rez. uzura sfâșiere penetrație	inv. pers.	1 / 24
			Căciula sau capișon	inv. pers.	67

16 Sef atelier, Maistru, Impiegat, Sef coloana, Revizor tehnic auto



17. Electrician



0.	1.	2.	3.	4.	5.
----	----	----	----	----	----

aerului (frig) - sub 0 C

circulație de trasee cu dif.

de temperatur. de peste 15 C

27. Deplasari pe suprafete umede (sol umed)

32. Intemperii

Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugăși pant vatuit

1 / 60

inv.pers.

Cizme impermeabile

1 / 24

inv.pers.

Scurta impermeabila

1 / 48

inv.pers.

cu gluga

18 Sudor electric sau autogen

2. Cadere de obiecte de la

inaltime

4. Lucru la inaltime

5. Lucru cai ferate. rutiere teren

accidentat

Casca rezist. la soc

si penetratie

Centura de siguranta

Vesta avertizoare sau

inlocuitori

Bocanci rezistenti la

uzura si impact

Manusi sau palmare rezist.

la uzura, sfasiere si penetratie

Manusi termoizolante ignifugate

Sort rezist. la flacara si part. Incand.

Ochelari sudura

Costum sau salopeta ignif.

Caciula sau capison

Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă

Costum termoizolant

Jambiere sau ghetre

masca sudura

Filtru protectie cu absorbtie

infrarosu

Ochelari cu lentile cu absorbtie

in ultraviolet

1 / 60

inv.pers.

conf.mas. PRAM

1 / 12

inv.pers.

1 / 12

inv.pers.

1 / 6

inv.pers.

1 / 12

inv.pers.

1 / 24

inv.pers.

1 / 12

inv.pers.

1 / 12

inv.pers.

1 / 24

inv.pers.

1 / 72

inv.pers.

1 / 48

inv.pers.

1 / 12

inv.pers.

1 / 12

inv.pers.

1 / 24

inv.pers.

1 / 12

inv.pers.



0.	1.	2.	3.	4.	5.
		32. Intemperii			
			Scurta impermeabila cu gluga	inv. pers.	1 / 24
			Boneta sau basma	inv. pers.	1 / 12
			Salopeta ajust corp	inv. pers.	1 / 12
			Ochelari sau viziera cu lentile transparente si rezist la soc	inv. pers.	1 / 12
			Manusi rezist la uzura si penetratie	inv. pers.	1 / 6
			Bocanci cu fete si talpa rezist la uzura si penetr	inv. pers.	1 / 12
			Caciula sau capison	inv. pers.	1 / 24
			Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă	inv. pers.	1 / 72
			Costum termoizolant	inv. pers.	1 / 48
			Salopeta ajustata pe corp	inv. pers.	1 / 12
			Bocanci rezist. la uzura	inv. pers.	1 / 24
			Ochelari cu lentile transparente rezist. la soc	inv. pers.	1 / 24
			Burtiera	inv. pers.	1 / 24
			Manusi rezist. la uzura, sfasiere si penetratie	inv. pers.	1 / 12
			Caciula sau capison	inv. pers.	1 / 48
					69

19 Prelucrator prin aschiere

1. Organe de masini in miscare

6. Proiectare corpuri sau particole

7. Manipulare obiecte taietoase, intepatoare, alunecoase si abrazive

18. Temperaturat scazuta a aerului (frig)

sub 0 ° C

- circulatie pe trasee cu dif de temp de peste 15 ° C

- curenti de aer cu viteza

de 4 m / s

20 Timplar, Dulgher, Geamgiu,

1. Organe de masini in miscare

5. Lucrul pe CF, rut., teren

accidentat

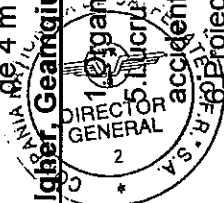
6. Proiectare corpuri/

particulare

7. Manipulare obiecte taietoase

intepat, alunecoase, abrazive

18. Temperaturat.scazuta a aerului



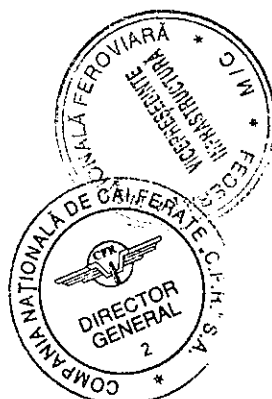
0.	1.	2.	3.	4.	5.
	(frig) - sub 0 C *curentii de aer cu viteza de peste 4m/s 24.Pulberi netoxice in atmosfera 27.Deplasari pe supr. umede 32. Intemperii	Costum termoizolant Masca praf Boneta cu eficienta de retinere a pulberilor Ochelari de prot. etansi Cizme impermeabile la apa Scurta impermeabila cu gluga	inv.pers. inv.pers. inv.pers. inv.pers. inv.pers. inv.pers.	1 / 48 1 / 12 1 / 12 1 / 48 1 / 24 1 / 36	
	27.Manipulare obiecte, taieturi, intepatoare, alunecoase, abrazive 14.Lucru cu substante periculoase si / sau nocive; toxice, caustice, corozive, 16.Contact obiecte cu temp. scazute sub 0 C temperat. de peste -15 C curentii de aer cu viteza de peste 4 m/s 32.Intemperii	Manusi / palmare rezistente la , uzura sfasiere,penetratie Manecute rezist. uz. Sort rezist. la uzura si penetratie Boneta sau basma Ochelari etansi si rezist. agenti chimici, Costum rezistenti agenti Salopeta Manusi rez.agenti chim. Cizme rez. agenti chim. Bocanci rez. produse toxice Manusi termoizolante Pieptar Costum vatuit sau pantalon vatuit Scurta impermeabila gluga	inv.pers. inv.pers. inv.pers. inv.pers. inv.pers. inv.pers. inv.pers. inv.pers. inv.pers. inv.pers. inv.pers. inv.pers. inv.pers.	1 / 12 1 / 24 1 / 24 1 / 12 1 / 36 1 / 24 1 / 12 1 / 12 1 / 12 1 / 18 1 / 12	
	2.Cadere de obiecte de la inaltime	Incaltaminte cu bombeu metalic rezistent la soc	inv pers	1 / 12	

21 Primitor-distribuitor, Merceolog, Gospodar, Planificator, Personal BAD, Magazinier, Receptioner materiale

22 Forjor, Turnator, Tinichigiu, Fierar

0.	1.	2.	3.	4.	5.
----	----	----	----	----	----

4. Lucru la inaltime	Casca rezist la soc	inv pers	1 / 60
	Casca rezisenat la soc si penetratie	inv pers	1 / 60
5. Lucru pe cai de circ. , ferov , rutiera , teren accidentat	Centura de siguranta	inv. pers.	conf mas.PRAM
6. Proiectare de corpuri sau particule	Bocanci rezist la uzura	inv. pers.	1 / 12
	Ochelari cu lentile transparente si rezistente la soc	inv. pers.	1 / 12
7. Manipulare obiecte taioase , intepatoare , alunecoase , abrazive	Salopeta sau combinezon rezist la uzura	inv. pers.	1 / 18
	Manusi , palmare	inv. pers.	1 / 6
13. Contact cu flacara deschisa si / si / sau particole incandesc	Sort rezist uzura si penetratie	inv. pers.	1 / 24
	Ochelari cu lentile ptr radiatii termice sau viziera	inv. pers.	1 / 24
	Manusi termoizolante si ignifugate	inv. pers.	1 / 12
	Jambiere, ghete rezist. la flacara	inv. pers.	1 / 24
	Incaltaminte cu fata si talpa termoizolanta	inv. pers.	1 / 24
	Capison	inv. pers.	1 / 36
18. Temperat. scazuta a aerului (frig) -sub 0°C	Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă	inv. pers.	1 / 60
* circulatie pe trasee cu diferenta de temperatura de peste -15 C			
* curenti de aer cu viteza de peste 4 m/s	Costum termoizolant	inv. pers.	1 / 48
perioada octombrie-martie			



0.	1.	2.	3.	4.	5.
		22. Zgomot	Antifon extern	inv. pers.	1 / 24
		24. Pulberi netoxice in atmosfera	Masca contra prafului	inv. pers.	1 / 36
		34. Pozitia lucru " in genunchi "	Genunchere	inv. pers.	1 / 12
23. Mecanic compresoare, Compresorist, Motorist masini si utilaje(altele decat masini grele de cale)					
		1. Organe de masini in miscare	Salopeta	inv. pers.	1 / 24
			ajustata pe corp		
			Boneta sau basma	inv. pers.	1 / 12
		5. Lucru pe cai de circulatie rutiera, feroviara, teren accidentat	Casca rezist. la soc si penetratie	inv. pers.	1 / 60
		7. Manipulare de obiecte taiasoare, intepatoare, abrazive	Bocanci rezistenti la uzura si impact.	inv. pers.	1 / 12
		16. Contact cu obiecte cu temperaturi scazute	Manusi , palmare rezist. la uzura	inv. pers.	1 / 12
		18. Temperat. scazuta a aerului (frig) - sub 0° C	Manusi termoizolante	inv. pers.	1 / 24
		* circulatie pe trasee cu dif. de temperaturat. de peste- 15° C	Caciula	inv. pers.	1 / 48
		de aer cu viteza de peste 4 m/s	sau capison		
		22. Zgomot	Scurta impermeabila termoizolanta cu glugă.	inv. pers.	1 / 60
		27. Deplasari sup umede	Costum termoizolant	inv. pers.	1 / 48
			Antifon	inv. pers.	1 / 36
			Scurta impermeabila cu Cizme imp apa	inv. pers.	1 / 48
				inv. pers.	1 / 24
		6. Proiectare de corpuri sau particule	Salopeta rezist. la uzura	inv. pers.	1 / 24
			Bocanci	inv. pers.	1 / 12
			Halat din doc	inv. pers.	1 / 12

0.	1.	2.	3.	4.	5.
----	----	----	----	----	----

25 Muncitor necalificat

Se va dota cu echipament corespunzator locului de munca similar cu ceilalti participanti la procesul de munca (linii, instalatii, etc)

26 Paznic, Portar, Controlor poarta

18. Temperat. scazuta a aerului (frig) - sub 0° C

* circulatie pe trasee cu dif. de temperatura de peste -15° C
* lucru in exterior sau spatii neincalz. (sub 10° C) in perioada octombrie - martie
32. Intemperii

Caciula fara aparatori pentru urechi
Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugălunga sau scurta

Manusi termoizolante
Bocanci

Scurta impermeabila cu gluga

27 Telexist, Telegrafist, Teleimprimatorist

24. Pulberi netoxice in atmosfera

28 Sofer / Tractorist

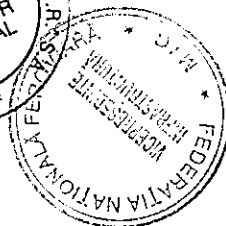
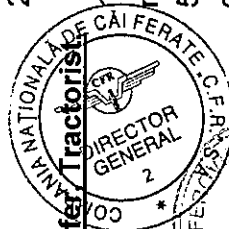
1. Organe de mașini în mișcare
5. Lucru pe căi de circulație rutieră, teren accidentat
18. Temperat. scăzută a aerului (frig) - sub 0° C
-circulație pe trasee cu dif. de temperat. de peste -15° C
32. Intemperii

Salopetă ajustată pe corp
Bonetă sau basma
Bocanci rezistenți la uzură

Căciulă fără apărători pentru urechi

Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă

Scurtă impermeabilă cu glugă



0.	1.	2.	3.	4.	5.
29	<u>Operator la mașina de multiplicat.</u>				
	24. Pulberi netoxice în atmosferă		Salopetă contra prafului Halat	inv.pers. inv.pers.	1 / 18 1 / 18
30	<u>Topometrist, Inginer topo, Inspector santier, Diriginte santier</u>				
	5. Lucru pe căi de circ. CF rutiere, teren accidentat 18. Temperatură scăzută a aerului (frig) - sub 0° C		Vestă avertizoare sau înlocuitori Bocanci rezistenți la uzură Căciulă	inv.pers. inv.pers. inv.pers.	1 / 12 1 / 24 1 / 24
	- circulație pe trasee		Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă	inv.pers.	1 / 60
	27. Deplasări pe suprafețe umede (sol umed, mlăștinos)		Cizme impermeabile la apă	inv.pers.	1 / 12
	32. Intemperii		Scurtă impermeabilă cu glugă	inv.pers.	1 / 24
	5. Lucru pe cai CF. rutiere, teren accidentat		inv. pers.	inv. pers.	1 / 6
	6. Proiectare corpuri sau particule		Vestă avertizoare sau înlocuitori Bocanci rezist. la uzura Salopeta	inv. pers. inv. pers.	1 / 12 1 / 12
	18. Temperatură scăzută a aerului (frig) - sub 0° C		Căciula fără apărători ptr. urechi lacatusi	inv. pers. Inv. pers.	1 / 48 1 / 6
	circulație pe trasee cu dif. de temp. de peste -15° C		inv. pers.	inv. pers.	1 / 36
	curenți de aer cu viteză de peste 4 m/s		Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă Costum termoizolant	inv. pers.	1 / 48
	lucru în exterior sau spații neîncalz. (sub 10° C) în perioada octombrie- martie		Mănuși termoizolante electroizolante	inv. pers. Inv. pers.	1 / 24 1 / 12
	27. Deplasări pe		Cizme impermeabile la apă	inv.pers.	1 / 24
					74



0.	1.	2.	3.	4.	5.
	suprafețe umede (sol umed, mlăștinos)		Incaltăminte electroizolantă Incaltăminte termoizolantă (pislari)	inv. pers. inv. pers. inv. pers.	1 / 12 1 / 36 1 / 36
- 32. Intemperii					
32 Sef District, Sef laborator SCB, Maistru , Picher					
			Scurta impermeabilă cu glugă		
		2. Cădere de obiecte de la înălțime	Casca rezist. la șoc și penetrație	inv. pers.	1 / 60
		5. Lucru pe căi de circulație rutieră, feroviară, teren accidentat	Vesta avertizoare sau inlocuitori Bocanci rezist. la uzură	inv. pers.	1 / 12
		18. Temp. scăzut. a aerului - sub 0o C	Căciula	inv. pers. inv. pers.	1 / 12 1 / 24
		circulație pe trasee cu dif. de temp. de peste 15° C	Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă	inv. pers.	1 / 60
		lucru în exterior sau spații neîncalz. (sub 10° C) în perioada octombrie - martie	Mănuși termoizolante	inv. pers.	1 / 12
		27. Depl. pe supraf. umede	Cizme imperm. la apă	inv. pers.	1 / 24
		32. Intemperii	Scurta imperm. cu gl.	inv. pers.	1 / 24
33 Personalul de conducere, de control (inclusiv CFG), de instruire și tehnic: din centrul companiei, regionalei și unitati si subunitati de baza					
		2. Cădere de obiecte de la înălțime	Casca rezist. la șoc și penetrație	inv. pers.	1 / 60
		5. Lucru pe CF., rutiere, teren accidentat	Vesta avertiz. sau înloc. Bocanci	inv. pers. inv. pers.	1 / 24 1 / 18
		18. Temperat. scăzută a aerului (frig) - sub 0° C	Căciula fără apărători	inv. pers.	1 / 48
		lucru în exterior sau spații neîncalz. (sub 10° C) în per. octombrie - martie	Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă	inv. pers.	1 / 60
		32. Intemperii	Scurta impermeabilă cu glugă	inv. pers.	1 / 36
		27. Depl. pe supr umede	Cizme imper. apa	inv. pers.	1 / 18

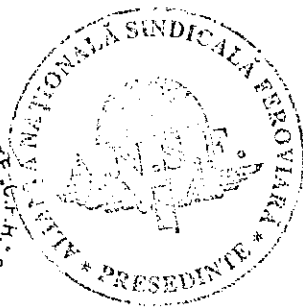


0.	1.	2.	3.	4.	5.
34	Îngriiitor, Spalator textile				
	14. Lucru cu subst.		Manusi de prot	inv. pers.	1 / 6
			Cizme rezistente la subst ch.	inv. pers.	1 / 12
			Halat	inv. pers.	1 / 12
35	Bibliotecar, Arhivar, Curier, Functionar, Casier, Dactilograf				
	24. Pulberi netoxice		Boneta	inv. pers.	1 / 12
			Manusi de prot	inv. pers.	1 / 12
			Halat din doc	inv. pers.	1 / 24
36	Personal recepții CFR din subunități.				
	2. Cădere obiecte de la înălțime		Cască rezist. la șoc și penetrație	inv. pers.	conf. măs. PRAM
	3. Curent electric		Mănuși electroizolante	inv. pers.	
			Incălzăminte electroiz.	inv. pers.	conf. măs. PRAM
	5. Lucru pe căi de circulație feroviară, teren accidentat			inv. pers.	1 / 36
	6. Proiectare de corp. sau particule		Bocanci rezistenți la uzură	inv. pers.	1 / 24
			Salopeta rezist. la uzura	inv. pers.	1 / 24
	12. Lucru cu / sau în prezența substanțelor inflamabile		Ochelari cu lentile transparente și rezist. la șoc	inv. pers.	1 / 18
	18. Temperat. scăzută a aerului (frig) - sub 0°		Salopeta fibre naturale antistatizată și ignif.	inv. pers.	1 / 48
			Căciula fără apărători ptr. urechi sau capişon		
	22. Zgomot		Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă	inv. pers.	1/60
	32. Intemperii		Antifon extern	inv. pers.	1 / 36
			Scurta impermeabilă cu glugă	inv. pers.	1 / 48
37	Conducător-tren macara. Ajutor tren macara. Maistru, Sef atelier				
	1. Cădere obiecte de la înălțime		Casca de protecție rezist. șoc penetrație	inv. pers.	

0.	1.	2.	3.	4.	5.
		2. Curent electric	Mănuși electroizolante	inv. pers.	Conf. mas PRAM
		3. Lucru la înălțime	Cizme electroizolante	inv. tren.	Conf. mas PRAM
		4. Lucru pe căi de circulație feoviara, teren accidentat	Centură de siguranță	inv. pers.	Conf. mas PRAM
		5. Temperatura scazuta a aerului (FRIG), sub 0°C	Incaltaminte cu bombeu metalic rezistent la soc	inv. pers.	1 / 12
		6. Circulatie pe trasee cu diferenta de temperatura peste -15 0°C	Caciula fara aparatori ptr. urechi.	inv. pers	1 / 24
		7. Curenti de aer cu viteza de peste 4m/s	Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă	inv. pers	1 / 60
		8. Lucru in exterior sau spatii neincalzite (SUB) 10° C in perioada octombrie-martie	Costum termoizolant	inv. pers	1 / 36
		9. Lucru pe cai de circulatie rutiera, feroviara, teren accidentat.	Incaltaminte termoizolanta (pislari)	inv. pers.	1 / 48
		10. Proiectare de corpuri sau particule.	Vesta avertizoare sau inlocuitori	inv. pers.	1 / 6
		11. Deplasari pe suprafete umede	Salopeta rezistenta la uzura	inv. pers	1 / 12
		12. Intemperii	Cizme impermeabile apa	inv. pers.	1 / 12
			Scurtă impermeabilă cu glugă	inv.pers.	1 / 24
		1. Cadere de obiecte de la inaltime.	casca de protecție rezist. șoc penetrație	inv. pers.	1 / 60
		2. Curent electric.	Manusi electroizolante	inv.pers	Conf. mas PRAM
			Cizme electroiz.	inv.pers	Conf. mas PRAM
		3. Lucru la înălțime	Centură de siguranță	inv.pers.	Conf. mas PRAM
		4. Lucru pe căi de circulație feoviara, teren accidentat	Vesta avertizoare sau inlocuitori	inv. pers.	1 / 9
		5. Proiectare de corpuri sau particule	Incaltaminte cu bombeu metalic rezistent la soc	inv pers	1 / 18
		6. Manipulare de obiecte taiatoare,intepatoare, alunecoase	Ochelari rezist. șoc	inv. pers.	1 / 18
			Manusi de protectie, rezistente la uzura, sfisiere si penetratie	inv. pers.	1 / 6



38 Electromecanic montator IEMT.

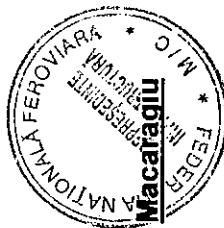


0.	1.	2.	3.	4.	5.
		7. Lucru cu substante periculoase si nocive (toxice-coroziive).	Manusi de protectie, antiacide. Costum de protectie antiacid. Sort de protectie antiacid. Cizme de protectie antiacide	inv. pers inv. pers. inv. pers. inv. pers.	1 / 60 1 / 36 1 / 60
		8. Contact cu obiecte la temperaturi sub 0°C	Manusi termoizolante rezistente la temperaturi scazute.	inv. pers	1 / 18
		9. Temperatura scazuta a aerului(frig)sub 0°C.	Caciula fara aparatori ptr. urechi.	inv. pers	1 / 60
		10. Circulatie pe trasee cu diferenta de temperatura peste - 15 0° C	Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă Incaltaminte termoizolanta (pislari)	inv. pers	1 / 60
		11. Supraveghere de instalatii de ridicat pe timp de temperaturi scazute.	Costum termoizolant Centură de siguranță	inv. pers inv. pers.	1 / 36 1 / 60
		12. Lucru la inaltime si pe pe timp friguros	Cizme impermeabile apa si noroi Scurtă impermeabilă cu glugă	inv. pers inv. pers	1 / 24 1 / 36
		13. Deplasari pe suprafete umede			
		14. Intemperii			
		39 Lacatus montator AET			
		1. Cadere de obiecte de la inaltime.	Casca de protectie rezist. șoc penetrație	inv. pers	1 / 60
		2. Organe de masini in miscare.	Salopeta ajustata pe corp	inv. pers	1 / 12
		4. Lucru la inaltime.	Centură de siguranță	inv. pers.	conf. mas. PRAM
		5. Lucru pe cale ferata, rutiera, teren accidentat	Vesta avertizoare sau inlocuitori	inv. pers	1 / 9
			Incaltaminte cu bombeu metalic rezistent la soc	inv. pers	1 / 15
		6. Proiectare de corpuri si particule	Ochelari cu lentile transparente, rezist. șoc	inv. pers	1 / 60
		7. Manipulare de obiecte taietoare, intepatoare alunecoase abrazive	Manusi de protectie rezistente la uzura sfasiere, penetrare.	inv. pers	1 / 6



0.	1.	2.	3.	4.	5.
----	----	----	----	----	----

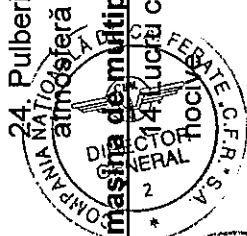
			Sort de protecție rezistent la uzura și penetratie	inv. pers	1 / 24
			Manusi termoizolante rezistente la temperaturi scăzute.	inv. pers.	1 / 12
			Caciula fără aparatori ptr. urechi.	inv. pers	1 / 24
			Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă	inv. pers.	1 / 60
			Costum termoizolant	inv. pers.	1 / 60
			Incaltăminte termoizolantă (pislari)	inv. pers.	1 / 60
			Cizme impermeabile apă și noroi	inv. pers	1 / 18
			Scurtă impermeabilă cu glugă	inv. pers	1 / 48
			Casca de protecție rezist. șoc penetrativ	inv. pers.	1 / 60
			Manusi electroizolante	inv. pers.	conf. mas.
			Incaltăminte electroizolantă	inv. pers.	conf. mas.
			Incaltăminte rezistentă la uzura	inv. pers.	1 / 18
			vestă avertizoare sau înlocuitori	inv. pers.	1 / 18
			Manusi de protecție	inv. pers.	1 / 12
			Caciula fără aparatori ptr. urechi.	inv. pers	1 / 36
			Costum vătuit	inv. pers	1 / 36
			Scurtă impermeabilă cu glugă	inv. pers	1 / 36
			Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă	inv. pers.	1 / 48



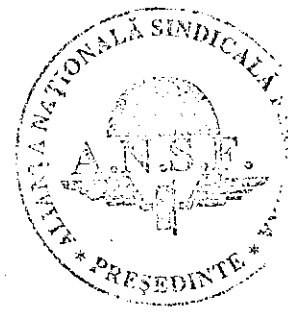
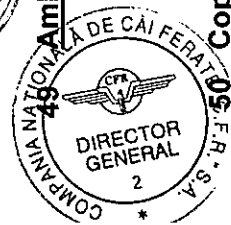
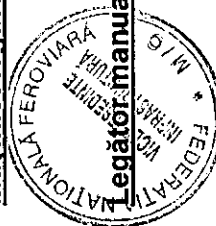
40



0.	1.	2.	3.	4.	5.
		- curenți de aer cu viteză de peste 4 m/s - lucru în exterior sau spații neîncălzite (sub 10°C) în perioada octombrie-martie	Costum termoizolant Pâslari	inv. pers. inv. pers.	1 / 48 1 / 48
		22. Zgomot	Antifon	inv. pers.	1 / 36
41	<u>Presator</u>	1. Organe de mașini în mișcare. 6. Proiectare de corpuri sau particule.	Bonetă sau basma Combinezon sau pant. cu pieptar/salopetă. Ochelari de protecție Mănuși de protecție rezistente la uzură. Încălțăminte protecție rezistente la uzură. Mască contra praf.	inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers.	1 / 24 1 / 12 1 / 36 1 / 24 1 / 24 1 / 36
		24. Pulberi netoxice în atmosferă		inv. pers.	1 / 12
42	<u>Operator la mașina de multiplicat, Culegător mecanic - linotipist, Culegător manual - zetar.</u>	13. Contact cu substanțe	Ochelari rezist. la agenți chimici sau viziera protect.	inv. pers.	1 / 12
		24. Pulberi netoxice în atmosferă	Mănuși rezist. la agenți chimici Șort rezist. la agenți chimici Salopetă contra prafului, sau combinezon contra prafului	inv. pers. inv. pers. inv. pers.	1 / 12 1 / 12 1 / 18
43	<u>Topitor, Turnător de aliaje tipografice.</u>	13. Contact cu flacăra deschisă și / sau particule incandescente	Ochelari cu lentile pentru radiații termice Viziera Șort rezist. la flacăra și particule incandescente Mănuși termoiz. și ignifugate Jambiere rezist. la flacăra Salopetă sau pantalon	inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers.	1 / 6 1 / 6 1 / 6 1 / 18 80



0.	1.	2.	3.	4.	5.
	atmosferă		cu pieptar		
44	Tipăritor sau Ajutor tipăritor pentru tipar înalt.				
	1. Organe de mașini mișcare		Bonetă, basma sau șapcă Salopetă	inv. pers. inv. pers.	1 / 6 1 / 18
45	Tipăritor sau Ajutor tipăritor pentru tipar plan.				
	1. Organe de mașini în mișcare 14. Lucru cu substanțe nocive		Bonetă, basma sau șapcă Mănuși rezist. la agenți chimici Salopetă	inv. pers. inv. pers. inv. pers.	1 / 6 1 / 18
46	Sortator în tipografie.				
	24. Pulberi netoxice în atmosferă		Halat pânză sau doc	inv. pers.	1 / 18
47	Mașinist legător - tăietor sau Legător mecanic.				
	1. Organe de mașini în mișcare 8. Manipulare obiecte sau subst. adezive		Bonetă, basma sau șapcă Salopetă sau pantalon pieptar Șort impermeabil și rezist. la solvenți Halat pânză	inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers.	1 / 6 1 / 18 1 / 12
48	Legător manual tipografie.				
	6. Proiectare de corpuri sau particule 24. Pulberi netoxice în atmosfera		Șort rezistent la uzură Halat pânză Bonetă sau basma	inv. pers. inv. pers. inv. pers.	1 / 12 1 / 6
49	Ambalator manual (tipografie).				
	14. Lucru cu substanțe nocive 24. Pulberi netoxice în atmosferă		Ochelari rezist. la agenți chimici sau viziera protect. Mănuși rezist. la agenți chimici Șort rezist. la agenți chimici Salopetă contra prafului, sau combinezon contra prafului	inv. pers. inv. pers. inv. pers. inv. pers.	1 / 12 1 / 12 1 / 12 1 / 18



0.	1.	2.	3.	4.	5.
----	----	----	----	----	----

51 Peisagist, Floricultor, Muncitor necalificat

5) Lucru pe căi de circulație rut., feroviară, teren accidentat

Cască rezistentă la șoc
Vestă de avertizare sau înlocuitori
inv. pers.
inv. pers.

1 / 60
1 / 6

6) Proiectare de corpuri sau particule

Manusi termoizolante
Bocanci rezist. la uzură
Salopetă rezist. la uzură
inv. pers.
inv. pers.
inv. pers.

1 / 6
1 / 12
1 / 12

7) Manipulare de obiecte tăioase, înțepătoare, alunec. abrazive

Palmare rezistente la uzură
inv. pers.

1 / 6

18) Temperatură scăzută a aerului (frig)

Costum termoizolant (costum vătuit)
inv. pers.

1 / 36

- circulație pe trasee cu dif. temp. de peste -15° C;

Scurtă impermeabilă termoizolantă cu glugă
inv. pers.

1 / 60

27) Deplasări pe supraf. umede

Caciula
inv. pers.

1 / 24

32) Intemperii

Cizme impermeabile apa
Scurtă imperm. cu glugă
inv. pers.
inv. pers.

1 / 12
1 / 36

7. Manipulare de obiecte întepatoare

Manusi rezistente la penetratie
inv. pers.

1 / 12

13. Contact cu flacara deschisa si /sau

Casca termoizolanta
Ochelari cu lentile
inv. pers.

1 / 60
1 / 12

particule incandescente

contra radiatiilor termice
Bocanci
inv. pers.

1 / 24

18) Temperatură scăzută a aerului (frig)

Caciula
inv. pers.
inv. pers.
inv. pers.

1 / 36
1 / 24



0.	1.	2.	3.	4.	5.
		- curenți de aer cu viteză de peste 4 m / s	Costum termoizolant (costum vățuit)	inv. pers.	1 / 36
		24. Pulberi netoxice în atmosferă	Salopeta contra prafului	inv. pers.	1 / 24
		27. Deplasări pe suprafețe umede	Boneta contra prafului	inv. pers.	1 / 12
		32. Intemperii	Cizme impermeabile la apă	inv. pers.	1 / 24
			Pelerina impermeabilă cu gluga	inv. pers.	1 / 24
		2. Cădere de obiecte de la înălțime	Cască rezistentă la șoc și penetrație	inv. pers.	1 / 60
		3. Curenți electrici	Mănuși electroiz. de I.T / J.T	77 Conf. măsurătorilor P R A M	
			Încălț. electroiz. de I.T / J.T	Conf. măsurătorilor P R A M	
			Cască cu rigiditate dielectrică mare	Conf. măsurătorilor P R A M	
			Ochelari cu lentile cu absorbție în ultraviolet	inv. pers.	1 / 18
			Mască cîr. gazelor cartuș filtrant specific	inv. sect.	
			Mănuși rezist. în contact cu agenți chimici	inv. secție	
			Cizme rezist. în contact cu agenți caustici sau corosivi	inv. secție	
			Costum sau sort rezist. în contact cu agenți chimici	inv. pers.	
			Mănuși termoizol.	inv. pers.	1 / 36
		16. Contact cu obiecte cu			

53 Frigotehnist



0.	1.	2.	3.	4.	5.
		temp scăzute	Capișon	inv.pers.	1 / 48
		34. Poz.de lucru "in genunchi"	Genunchere rezist. la uzura	inv.pers.	1 / 36
54	Lucrător gestiune alimentația publică				
		7. Manipulare de obiecte alunecoase	Mănuși (palmare) rezist. la uzură	inv.pers.	1 / 12
		25. Microorganisme	Boneta sau basma din fibre natur.	inv.pers.	1 / 12
			Halat lavabil și dezinfectabil	inv.pers.	1 / 12
		27. Deplasări pe suprafețe umede	Mănuși impermeab. Cizme impermeabile la apa	inv.pers. inv.pers.	1 / 6 1 / 18
55	Lucrător comercial				
		7. Manipulare de obiecte alunecoase	Mănuși rezistent. la uzură; aderență mare	inv.pers.	1 / 12
				78	
		25. Microorganisme	Halat lavabil și dezinfectabil	inv.pers.	1 / 12
			Boneta sau basma din fibre natur.	inv.pers.	1 / 12
56	Tapiter				
		7. Manipulare ob. taioase., intepatoare alunecoase	Degetare rez. uz. penet. Manecute rez. uz	inv. pers.	1 / 12 1 / 12
		8. Manipulare obiecte / substante adezive	Boneta / basma fibre nat. Salopeta fibre naturale Sort rezist. solventi Bocanci	inv. pers. inv. pers. inv. sect. inv. pers.	1 / 12 1 / 24 1 / 36 1 / 24



0.	1.	2.	3.	4.	5.
----	----	----	----	----	----

		24. Pulberi netoxice in atm. 27. Deplasari pe sup. umede	Manusi rezist. solventi Masca praf Cizme impermeab. apa	inv. sect. inv. sect. inv. pers.	1 / 12 1 / 48 1 / 12
57 Zidar rosar, Tencuitor, Zugrav		2. Cadere de obiecte de la inaltime 4. Lucru la inaltime 6. Proiectare corpuri sau particule	Casca rezistentă la soc și penetr. Centura de siguranță Ochelari cu lentile transparente și rezist. la soc Salopeta rezist. la uzura Manusi rezistente la uzura Încălțăminte rezistentă la uzura	inv. pers. inv. pers. inv. pers.	1 / 60 Conf. masurat. 1 / 6
		18. Temperatură scăzută a aerului (frig) - sub 0 ° C curenți de aer cu viteză de peste 4 m/s 24. Pulberi netoxice în atmosferă 27. Deplasări pe suprafață.	Capison Costum termoizolant Boneta sau basma Cizme impermeabile. Apa	inv. Pers inv. Pers inv. Pers inv. Pers	1 / 36 1 / 48 1 / 12 1 / 12
		32. Interperierii	Scurta impermeabilă cu gluga	inv. Pers	1 / 36
58 Vopsitor		2. Cadere de obiecte de la înălțime 4. Lucru la înălțime 6. Proiectare corpuri sau părți cule 14. Lucru cu substanțe periculoase și/sau nocive	Casca rezist. la soc și penetratie Centura rezist. la soc și tracțiune Salopeta sau combinezon rezist. la uzura Ochelari cu lentile rezist. la soc Boneta sau basma Ochelari sau vizieră rezist. în	inv. pers. conf. Mas. inv. pers. inv. sect. inv. pers. inv. pers.	1 / 60 1 / 12 1 / 12 1 / 12 1 / 36



0.	1.	2.	3.	4.	5.
			contact cu agenti chimici		
			Costum rezistent in contact cu agenti chim.	inv.pers.	1 / 18
			Sort impermeabil si rezistent la agenti chimici	inv.sect.	1 / 18
			Manusi rezistente la agenti chimici(inclusiv din bumbac ptr. vopsitori)	inv.pers.	2 / 12
			Bocanci rezist. la produse toxice	inv.pers.	1 / 12
			Cizme rezist.la ag. caustici si cor.	inv.pers.	1 / 18
			Masca contra gazelor	inv.sect.	
			Caciula / capison	inv.per.	1 / 24
			Costum termoizolant	inv.pers.	1 / 48
		18. Temperat.scazuta a aerului (frig)- sub 0 -curenti de aer cu viteza de peste 4m/s			
		Operator calculator culegere date			
		20. Radiatii ultraviolete	Ochelari cu lentile cu absorbtie sau ecran de protectie	inv. pers.	1 / 24
		22. Zgomot	Antifon intern	inv. pers.	1 / 12
			Antifon extern	inv. pers.	1 / 24
			Halat pânză	inv. pers.	1 / 12

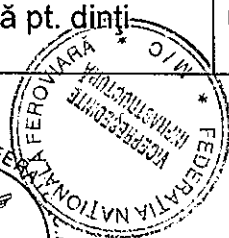


**MATERIALE IGIENICO-SANITARE ȘI PRECIZĂRI
PRIVIND ACORDAREA ACESTORA**

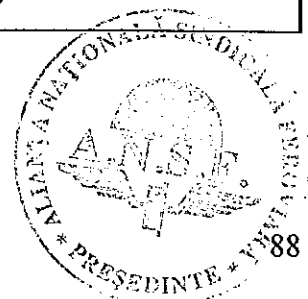
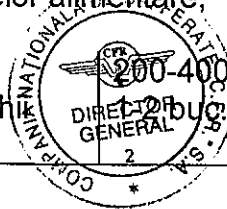
- (1) Materialele igienico-sanitare constituie mijloace de igienă individuală utilizate pentru prevenirea îmbolnăvirilor profesionale.

(2) Materialele igienico-sanitare se distribuie gratuit salariaților în scopul asigurării igienei și protecției personale în completarea măsurilor generale luate pentru prevenirea unor îmbolnăviri profesionale.
- Materialele igienico-sanitare se acordă obligatoriu și gratuit persoanelor care își desfășoară activitatea în locuri de muncă al căror specific impune o igienă personală deosebită.
- La recomandarea medicului întreprinderii și pe baza caracteristicilor locurilor de muncă, se acordă următoarele categorii de materiale igienico-sanitare cuprinse în următorul tabel.

Cate- go- ria	Caracteristica sanitară a locului de muncă	Sortimente de materiale igienico-sanitare	Cantitate Unit. Mas. Periodicitatea
1.	2.	3.	4.
I.	Procese de muncă ce se desfășoară în condiții de contact cu praf, dar fără degajare de substanțe chimice, fără contact cu uleiuri sau produse iritante asupra pielii:		
	a) care produc murdărirea mâinilor	Săpun Perie de unghii	100-250 g./om/lună 1 buc./om/an
	b) care produc murdărirea mâinilor și a corpului	Săpun Perie de unghii	200-300 g./om/lună 1 buc./om/an
II.	Procese de muncă ce se desfășoară în condiții de degajare de praf, fără alte substanțe chimice, uleiuri sau produse iritante asupra pielii:		
	a) cu degajare medie de praf	Săpun Perie de unghii	200-400 g./om/lună 1 buc./om/an
	b) cu degajare mare de praf	Săpun Perie de unghii	400-700 g./om/lună 1 buc./om/an
	c) degajare și contaminare excesivă de praf	Săpun Perie de unghii Perie de dinți Pastă pt. dinți	400-1500 g./om/lună 1-2 buc./om/an 1-2 buc./om/an 60 g./om/lună



III.	Procese de muncă ce au loc în condiții de contact direct cu unele substanțe iritante asupra pielii: a) contact cutanat permanent cu acizi reactivi sau cu materii corosive b) contact cu produse de distilare a huilei, petrolului și șisturilor bituminoase (smoală, asfalt, ulei și derivate antracene, gudron, parafină, combinații azoaminice); alte substanțe iritante cutanate (coloranți, crom, uleiuri minerale etc.)	Săpun Preparate pentru protecția pielii Perie de dinți Pastă pentru dinți Săpun Perie de unghii Preparate pentru protecția pielii Perie de dinți Pastă pt. dinți	300-600 g./om/lună 100 g./om/săptăm. 1 buc./om/an 60 g./om/lună 300-700 g./om/lună 1-2 buc./om/an 150-400 g./om/lună 1-2 buc./om/an 60 g./om/lună
IV.	Procese de muncă ce au loc în condiții de contact direct cu: a) unele substanțe toxice care nu au acțiune iritantă cutanată, dar pot pătrunde în organism prin piele (în lista din Anexa nr.14 din "Norme generale de protecție a muncii" sunt marcate cu litera "P", inclusiv plumbul și aliajele lui) b) alte noxe chimice care contaminatează pielea	Săpun Perie de unghii Perie de dinți Pastă pt. dinți Săpun Perie de unghii	300-600 g./om/lună 1 buc./om/an 1-2 buc./om/an 60 g./om/lună 200-400 g./om/lună 1 buc./om/an
V.	Manipularea și prelucrarea materiilor infectate	Săpun Perie de unghii	300-600 g./om/lună 1 buc./om/an
VI.	Procese de producție care necesită un regim sanitar special: - legate de fabricarea și manipularea produselor alimentare; - legate de producția materialelor sterile	Săpun Perie de unghii	200-400 g./om/lună 1-2 buc./om/an

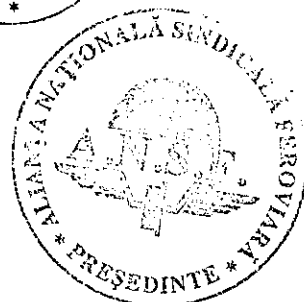


VII.	<p>Locuri de muncă cu zgomot care poate afecta auzul:</p> <table border="1"> <tr> <td>Căști antizgomot sau antifoane (EIP)*</td><td>1 buc./om/an</td></tr> </table>	Căști antizgomot sau antifoane (EIP)*	1 buc./om/an
Căști antizgomot sau antifoane (EIP)*	1 buc./om/an		
VIII.	<p>Locuri de muncă în care sunt prezente noxe chimice sau pulberi care pot pătrunde în organism pe cale respiratorie</p> <table border="1"> <tr> <td>Măști adecvate protecției căilor respiratorii (EIP)*</td><td>1-2 buc./om/lună</td></tr> </table>	Măști adecvate protecției căilor respiratorii (EIP)*	1-2 buc./om/lună
Măști adecvate protecției căilor respiratorii (EIP)*	1-2 buc./om/lună		
<p>Categoria I-VII, mijloace de uscare:</p>			
	<table border="1"> <tr> <td>Cu aer cald, prosop si lavetă</td><td>Inv. loc de munca 2 buc./om/an 2 buc./om/trim.</td></tr> </table>	Cu aer cald, prosop si lavetă	Inv. loc de munca 2 buc./om/an 2 buc./om/trim.
Cu aer cald, prosop si lavetă	Inv. loc de munca 2 buc./om/an 2 buc./om/trim.		

4. Lista internă pentru acordarea materialelor igienico-sanitare pe cele 8 capitole privind caracteristica sanitară a locurilor de muncă, categorii, funcții și cantități reale (cuprinse între limitele cantităților stabilite în coloana 4 din tabel, ținând seama de condițiile concrete de la locurile de muncă), se întocmește anual de unitățile de bază cu avizul (recomandările) medicului la care este arondată unitatea, se transmite Diviziei și se supun spre aprobare Consiliului de conducere al subunității din structura C.N.C.F.R. sau forului ierarhic superior în cazul unităților de bază subordonate direct.

- Salariații sunt obligați să utilizeze materialele igienico-sanitare primite, în conformitate cu indicațiile personalului sanitar.
- Neutilizarea corectă a materialelor igienico-sanitare constituie abatere de la normele de protecție a muncii, de care se fac vinovați conducătorul locului de muncă și salariații respectivi.
- În cazul în care, urmare măsurilor luate, condițiile de muncă s-au îmbunătățit eliminându-se cauzele care au determinat acordarea materialelor igienico-sanitare, unitățile prin Comitetele de Securitate și Sănătate în muncă vor reduce (reactualizarea cantității reale) sau vor sista, după caz, acordarea materialelor igienico-sanitare, informând în scris divizia sau forul ierarhic superior în cazul unităților subordonate direct.

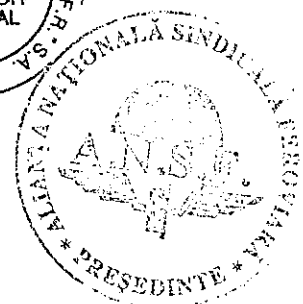
*) Echipament individual de protecție (EIP).



ALIMENTAȚIA DE PROTECȚIE ȘI PRECIZĂRI PRIVIND ACORDAREA ACESTEIA

1. Alimentația de protecție reprezintă o alimentație suplimentară care, în unele cazuri, poate completa măsurile de creștere a rezistenței nespecifice a organismului, cu condiția ca noxele să nu depășească limitele maxime admise. Dacă noxele depășesc aceste limite, alimentația respectivă nu poate ajuta la prevenirea unor îmbolnăviri.
2. Alimentația de protecție se acordă obligatoriu și gratuit, persoanelor care lucrează în locuri de muncă cu condiții grele și vătămătoare unde noxele nu depășesc limitele maxime admise, avându-se în vedere recomandările făcute de către medicul de medicina a muncii.
3. Pentru persoanele care au dreptul la alimentație de protecție dar care lucrează în locuri izolate sau sunt în număr mic, conducerea unității de bază poate aproba distribuirea de lapte praf, pentru cantitățile echivalente în condițiile respectării prevederilor punctului 4.
4. Alimentația de protecție se distribuie zilnic în condiții igienice corespunzătoare. Sunt interzise: compensarea în bani, distribuirea pe mai multe zile sau acordarea personalului care lipsește sau care-și desfășoară activitatea mai puțin de 75% din timpul normal de lucru.
5. Lista cu locurile de muncă și numărul de persoane care beneficiază de alimentație de protecție, se va întocmi pe baza criteriilor de acordare și a buletinelor de analiză emise de organele de specialitate medicale.
6. Criteriile de acordare a alimentației de protecție, tipul alimentelor și cantitățile acordate pe grupe de persoane, sunt prezentate în următorul tabel.

Nr. crt.	Criteriul de acordare. Tipul alimentelor și variante de acordare.	Cantitatea/ persoana/zi (schimb)
1.	2.	3.
Criteriul nr.1 Expunere la metale toxice (plumb, mercur, crom, cadmiu, nichel), pulberi agresive.		
1.	Lapte dulce	0,5 l.
Criteriul nr.2 Expunere la solvenți hepatotoxici.		
2.	Lapte dulce	0,5 l.
Criteriul nr.3 Expunere la gaze iritante pulmonare.		
3.	Lapte dulce	0,5 l.
Criteriul nr.4 Expunere la microclimat nefavorabil		
4.	Apa minerală (la temperaturi extrem pozitive)	2,0 l.
5.	Ceai (la temperaturi extrem negative)	0,5 l.



LISTA

locurilor de muncă vătămătoare existente, încadrate pe criteriile de acordare a alimentației de protecție (cu condiția ca noxele să nu depășească limitele maxime admise)

Nr. crt.	Denumirea locului de muncă sau activității
1.	2.
Criteriul de acordare nr.1 Expunere la metale toxice (plumb, mercur, cadmiu, nichel), pulberi agresive.	
1.	Vopsirea cu vopsele de minim de plumb
2.	Unități de cale ferată sau activitatea de cale ferată din vecinătatea sau din incinta unor Combinat poluante
Criteriul de acordare nr.2 Expunere la solvenți hepatotoxici.	
3.	Vopsirea cu vopsele pe bază de solvenți organici
Criteriul de acordare nr.3 Expunere la gaze iritante pulmonare	
4.	Întreținere, încărcare acumulatori electrice pe bază de plumb sau nichel - cadmiu
5.	Degresarea pieselor de la locomotive, vagoane, automotoare, autovehicule și alte utilaje (în băi închise, deschise)
6.	Activitatea de sudură electrică și autogenă
7.	Analize chimice de laborator chimic (activitate continuă)
8.	Unități de cale ferată sau activitatea de cale ferată din vecinătatea sau din incinta unor Combinat poluante
Criteriul de acordare nr.4 Expunere la microclimat nefavorabil	
9.	Centrale termice pe combustibil solid cu activitate continuă.
10.	Activitate în aer liber pe timp cu temperaturi extreme ridicate
11.	Activități în aer liber pe timp cu temperaturi extreme scăzute.

